Index of Claims

Annlia	ation/C	netral	No
Applic	ation/Co	ontioi	NO.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/620,840

Examiner

Art Unit

DUFF, KAREN

Shin-Lin Chen

1632

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

		Ц				-	,		_	
Cla	aim				1	Date	e			\neg
Final	Original	3/29/06								
	1	レレレルんん								\Box
	2	V			Г	Π				
	3	V				Г			Γ	П
	4	N								
	5	V								
	6		_							
	7	V	<u> </u>	L		L	<u></u>	_	_	
	8	11	_		_		L	_		Ш
<u> </u>	9	Н		_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
	10	Н		├		<u> </u>		_	⊢	Ш
	17	IJ,	_	—	-	-	L	_	_	Н
	12	V				_	_	_	_	\vdash
-	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31	1	-	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	15	Н	-	\vdash	-	 	-	\vdash	\vdash	Н
	16	1	\vdash			_	-	\vdash	H	Н
	17	V	\vdash				\vdash	\vdash		Н
	18	V	<u> </u>					\vdash		Н
	19	N	\vdash				<u> </u>	1	\vdash	H
	20						Г			П
	21						Г	Г		П
	22						Г			П
	23									
	24									
	25				_	_		_		Ш
	26	_								_
	27			<u> </u>	_	ļ	_	_	_	Ц
	28	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\dashv
	29	-	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\dashv
-	30	-	_	⊢	-	├-	_	-	┝	\dashv
<u> </u>	32			┢	┢	-		├-	┝	\vdash
	33	H	Н	\vdash	\vdash	\vdash	_	┝	┝	Н
	32 33 34 35 36	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	H
	35	 		H	\vdash	\vdash	┢	\vdash	 	H
	36		Г	Г	Г			\vdash		Н
	37		Г	Г						П
	38 39									
	40	_		_		_				Ш
	41		lacksquare	L	Ш	L	<u> </u>	<u>L</u>	L	Ш
\vdash	42	\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\sqcup	Щ
	43	Ш		H		<u> </u>	<u> </u>	L	\vdash	Щ
	44			_		_	_	_	<u> </u>	
	45 46	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	_	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash
	46			H	-		 		\vdash	\vdash
	47			\vdash	H	H	-	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	49	\vdash		\vdash		Н	H	-	H	Н
	50	\vdash		\vdash		-		-	-	\dashv
			i							

laim					-	Date	<u>—</u>				1	Cla	aim	Ι			_	Date	e	_		
											1											
Cripic	9	3/29/06			ł	1				l		a	Original					l				
.5	9	139	İ			l				l		Final	ŋi									
)	60		1						l		_	0									
+1	<u> </u>	V	_	╁	┝	┢	┢	-	-	┢	┨.		51	Н	\dashv	_	_	\vdash	-	_	\vdash	_
_ 2		V	-	┢	H	-	-			⊢	1		52	H	-		_	\vdash		_		_
+ 5		V		⊢	⊢	├		-	┝	⊢	1		53	Н	-		_	_	-		\vdash	_
3		W	-	├	⊢	-	├	-	-	-	1		54	-	-	_	⊢	-	\vdash			
- 5	_	7	_	┢	├	├	\vdash	\vdash	┝	├	1		55	Н			-	-	\vdash	-	_	\vdash
+	<u>, </u>	なん	_	├	 	┝	-	\vdash	H	┝	-		55	\vdash			-	_	-		<u> </u>	
		7	-	-	⊢	⊢	⊢	\vdash	-	⊢	-		56				<u> </u>		_		H	
7		۲	┡	├-	├-	├-		_	⊢	⊢	-		57	\vdash			-	<u> </u>	L		<u> </u>	
	,	Н	_	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	-		58	Ш	_		_	<u> </u>	H	_		
9		Н	_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			59	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	_			_
1	<u> </u>	Щ		ļ	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			60	\sqcup	_	_	<u> </u>	_				
1		Щ		L	<u> </u>	_	_		_	┖	1		61		_		_	_	<u> </u>			
1	2	V				_	L		<u> </u>	L			62		-			_				
1		W		_	_		_		_	L			63									
1		Ш		_					匚	L			64									
1	5	1		L			_		_	_	J		65									
1	6_	\mathcal{N}					_						66									
1		۷											67									
1	8	Z]		68									
1	9	N]		69	П								
2	0								Γ]		70	П								
2	1										1		71									
2	2							Г			1		72									
2	3		٠		П		Ī	Г			1		73									
2	4				İΤ	T	\vdash		\vdash	┪	1		74	H	\neg				-			
2	5								\vdash	\vdash	1 1		75	Н			_					
2			-		\vdash			\vdash		_	1		76	Н					_	_	Н	
2		_	_	H			-	-	-		1 1		77	\vdash	_	_		_	_	_	\vdash	
2		-	_	\vdash	\vdash	-	_	-	_	_	1 1		78	\vdash	_						\vdash	
2	ă	Н	_	H	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	_			79	Н	\neg	_	_	_			Н	
3	$\overline{}$	-	_	-	\vdash	┢	_	\vdash	H	-	1 1		80	Н	\dashv	-		-	_			
3				⊢	-	┢	_	\vdash	┢		1		81	Н	\dashv		_		_	_	-	
3				⊢	\vdash	-		┝	┝		1		82	\vdash	-	_		-		_	\vdash	
3	-		_	\vdash	\vdash	⊢		-	┝	_	1		83	\vdash	-	_		_	-	_	Н	
3	쉬		_	-	-	├	 	⊢	 	-	1		84	\vdash		_		_	-			
3		-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	├	╢			85	$\vdash \vdash$				-	\vdash	\vdash	H	
3	爿	_	_	\vdash	\vdash		\vdash	 		⊢			00	\vdash	\dashv	_	<u> </u>	-	\vdash		\vdash	\vdash
3	쒸	H	<u> </u>	\vdash	-	├—		\vdash	\vdash	-			86	\vdash	\dashv		_				Ш	\vdash
1 3	$\stackrel{\leftarrow}{\Box}$			\vdash	\vdash	\vdash	├—	-		-			87	$\vdash \vdash$	\dashv		<u> </u>		\vdash		$\vdash\vdash$	-
3	쒸	Н		\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>						88	Н			<u> </u>	\vdash			Н	-
3	쒸	Н		\vdash	Η,	\vdash			 		1		89	$\vdash \vdash$	_		_				Ш	
		\vdash	_	 	-	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	{		90	\sqcup	_				_		Ш	
4		Ш		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			91	$\vdash \vdash$			<u> </u>				Ш	
4.		Щ	_	 -	<u> </u>	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash			92	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>		Щ			
4		\sqcup		⊢	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			93	\sqcup					Щ		Ш	
4				<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			94						Ш			
4				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			95	Ш					Щ		Ш	
4	6			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ	Ш	$oxed{oxed}$	<u> </u>			96									
4				<u>_</u>		L			<u></u>	L_			97	Ш	[Ш]
4				<u> </u>			آــــا		<u> </u>		ļ ļ		98									
4:] [99									
5	0												100									
																						_

E E	Claim		Date									
101							Ţ <u>.</u>					
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 142 143 144 145 146 147 148 149 149	Fin	Origi										
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 142 143 144 145 146 147 148 149 149		101	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 	_		
104		102					Г		Т		П	
104		103	Γ	Г							П	
106		104										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		105										
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		106		<u> </u>			_	L	_	_	Ш	
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		107		<u> </u>				<u> </u>	_	_	Щ	
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		108	_			<u> </u>	_	_	_	_		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		109	_	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	L	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111		<u> </u>	_		L	<u> </u>	<u> </u>	_	Н	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	
116		115		\vdash	├—	\vdash	\vdash	H		\vdash	$\vdash \vdash$	
117		116	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	\vdash	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	-	-	-	\vdash	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	H	H	\vdash	\vdash	H	-		 	\vdash	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119		\vdash	\vdash			\vdash	_	-	\vdash	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		Г	\vdash		T	П		Т	Н	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		1771								Г		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		122										
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		123									П	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		124									П	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125										
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		126										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		127										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		128										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			L_	_			$oxed{oxed}$	Ŀ	Ш	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131				_			_		Щ	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	_		<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	Ш	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	·	133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \mid$	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	├	<u> </u>	Н	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-		Н	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	Н		\vdash	\vdash	
141 142 143 144 145 146 147 148		140	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	
142 143 144 145 146 147 148 149			\vdash		\vdash		Н		\vdash		\vdash	
143		142	\vdash	Т	\vdash	\vdash	\vdash	_			\vdash	
144 145 146 147 148 149				Т	Т	_		_	\vdash	Т	H	
145 146 147 148 149											H	
146 147 148 149		145								П	П	
147 148 149		146										
149												
		148										
150												
		150			L							